

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19)世界知的所有権機関
国際事務局



(43)国際公開日
2005年3月31日 (31.03.2005)

PCT

(10)国際公開番号
WO 2005/028719 A1

(51)国際特許分類: D01F 9/22, H01G 9/058, H01M 4/86
(21)国際出願番号: PCT/JP2004/013978
(22)国際出願日: 2004年9月16日 (16.09.2004)
(25)国際出願の言語: 日本語
(26)国際公開の言語: 日本語
(30)優先権データ:
特願2003-327509 2003年9月19日 (19.09.2003) JP
(71)出願人(米国を除く全ての指定国について): 帝人株式会社 (TELJIN LIMITED) [JP/JP]; 〒5410054 大阪府 大阪市中央区南本町一丁目6番7号 Osaka (JP).
(72)発明者: および
(75)発明者/出願人(米国についてのみ): 櫻井 博志 (SAKURAI, Hiroshi) [JP/JP]; 〒7400014 山口県岩国市日の出町2番1号 帝人株式会社 岩国研究センター内 Yamaguchi (JP). 北原 麻衣 (KITAHARA, Mai) [JP/JP]; 〒7400014 山口県岩国市日の出町2番1号 帝人株式会社 岩国研究センター内 Yamaguchi (JP).

会社 岩国研究センター内 Yamaguchi (JP). 平田 淳己 (HIRATA, Masumi) [JP/JP]; 〒7400014 山口県岩国市日の出町2番1号 帝人株式会社 岩国研究センター内 Yamaguchi (JP). 佐藤 遼 (SAWAKI, Toru) [JP/JP]; 〒7400014 山口県岩国市日の出町2番1号 帝人株式会社 岩国研究センター内 Yamaguchi (JP).

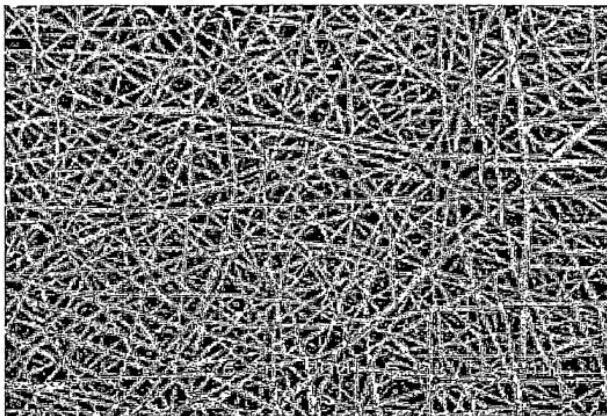
(74)代理人: 三原 秀子 (MIHARA, Hideko); 〒1000011 東京都千代田区日本幸町二丁目1番1号 株式会社帝人知的財産センター内 Tokyo (JP).

(81)指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JR, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

/統葉有/

(54)Title: FIBROUS ACTIVATED CARBON AND NONWOVEN FABRIC MADE OF SAME

(54)発明の名称: 繊維状活性炭およびこれによる不織布



(57)Abstract: Disclosed is a fibrous activated carbon wherein fine pores in the surface of the activated carbon have diameters of 0.1-200 nm and the activated carbon is in the form of fiber having a fiber diameter of not more than 1000 nm.

/統葉有/

WO 2005/028719 A1



(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ヨーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

- 國際調査報告書
- 請求の範囲の補正の期限前の公開であり、補正書受領の際には再公開される。

2 文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。